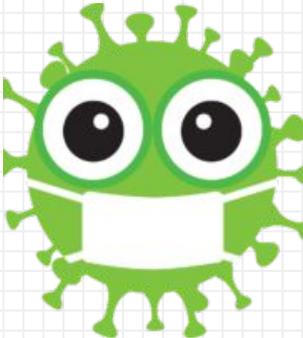
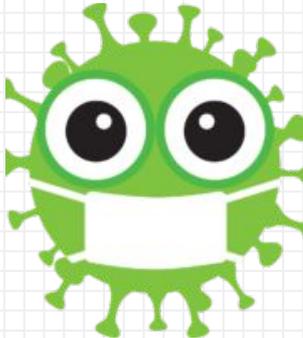
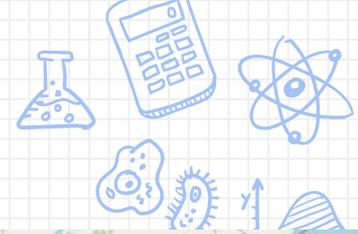


Programa de Pós-graduação em
Bioinformática
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

2  2 



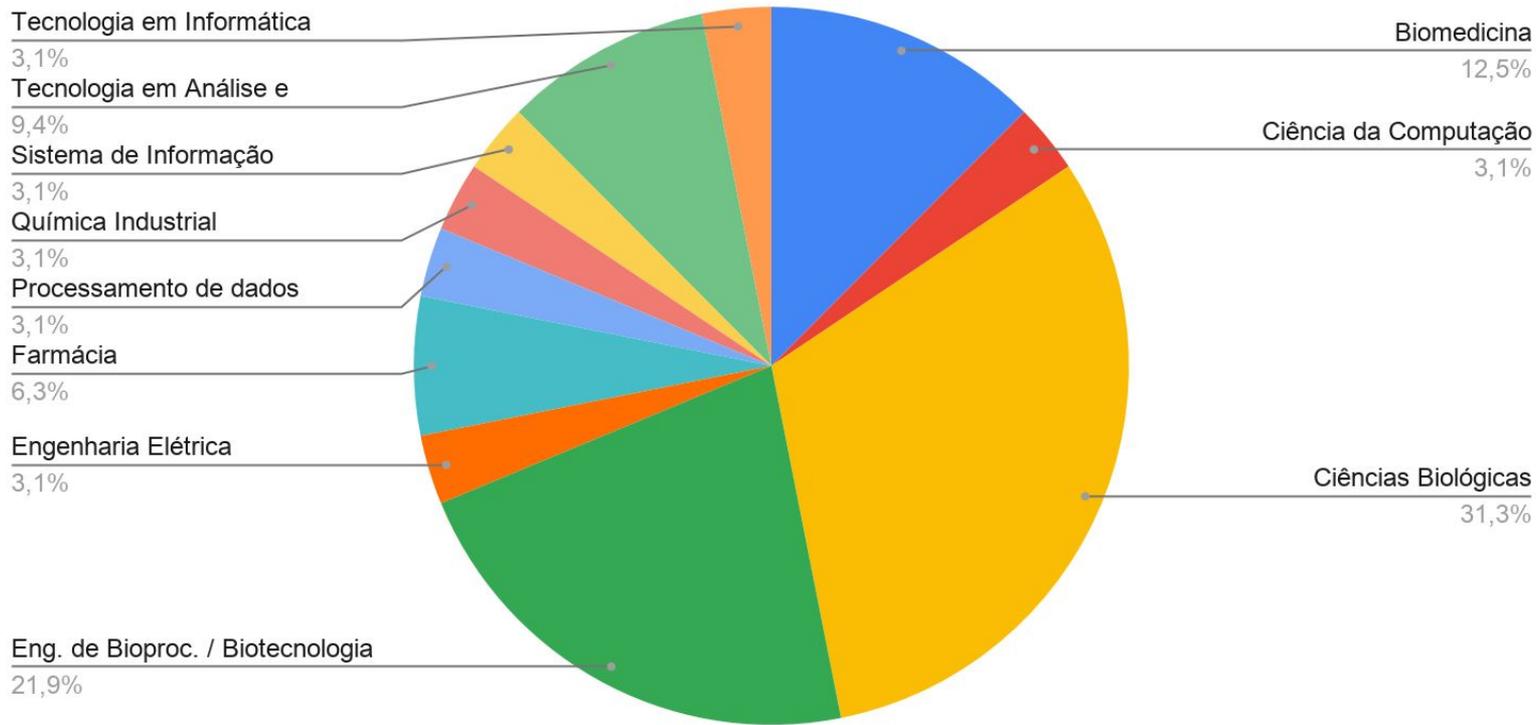
De onde vêm nossos alunos

Alfenas-MG	1
Araucária-PR	1
Belo Horizonte-MG	1
Colorado do Oeste-RO	1
Curitiba-PR	16
Duque de Caxias-RJ	1
Guarapuava-PR	3
Lorena-SP	1
Nova Olímpia-PR	1

Pato Branco-PR	1
Santa Cruz do Sul-RS	1
Santa Maria-RS	1
Santos-SP	1
São José dos Pinhais-PR	1
Sorocaba-SP	1
Diadema-SP	1
Schroeder-SC	1
Salvador-BA	1
Ponta Grossa,-PR	1



Cursos de Graduação



Para onde vão?

UFPR

PUC-PR

FIOCRUZ-ICC

Lunds Universitet

Institut Curie

M3ODEL Johannes Gutenberg
University



Nossos Sites – OFICIAL

1. Lista de Professores
2. Áreas de Pesquisa
3. Acesso ao Moodle
4. Informações do PPG
5. Novas Seleções
6. Publicações
7. Imprensa



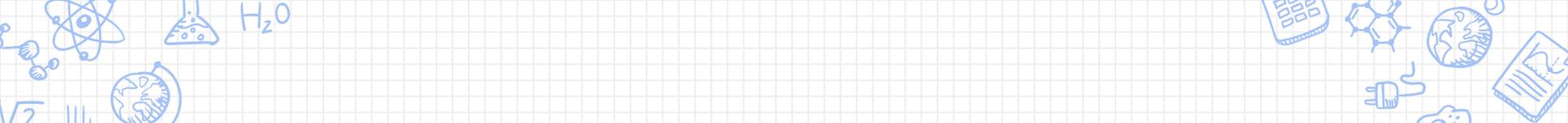
www.bioinfo.ufpr.br

Nossos Sites – dos Alunos

1. Eventos
2. Notícias
3. Tutoriais
4. Informações sobre o PPG
5. Calendário
6. Materiais de Cursos
7. Videoaulas



www.bioinfodiscentes.com.br



Discentes

- Alunos
- Caixinha do café
- Logotipos
- Manual de Sobrevivência**
- Outros
- Usuários Internos

O PPG de Bioinformática UFPR



<https://www.bioinfodiscentes.com.br/quem-somos>



MANUAL DE SOBREVIVÊNCIA

Para a conclusão do mestrado são exigidos créditos obrigatórios e optativos a cumprir, além de algumas outras coisas. Algumas dessas informações já estão no [site oficial do Programa de Pós-graduação em Bioinformática](#).

Vamos lá:

1.

São exigidas a realização de **disciplinas obrigatórias e optativas** (veja logo abaixo em Disciplinas ou [link](#) na página oficial da PPG Bioinformática). No total exigidos são **18 créditos: 4 obrigatórios e 14 optativos** (no mínimo).

2.

Para alunos que recebem bolsa, é necessário realizar **prática em docência**. Também é exigido do bolsista que nas apresentações (PDM, qualificação, defesa) ele inclua o logo da CAPES e agradecimentos à CAPES pelo fomento.

3.

Com etapas básicas do mestrado: **PDM** (projeto de dissertação de mestrado), **qualificação** e **defesa**.

4.

É necessário apresentar na secretaria um **certificado de língua inglesa** até 6 meses após a matrícula. São válidos certificados como TOEFL, IELTS e o Teste de Suficiência em Língua Estrangeira realizado uma vez ao ano na UFPR (gratuito para alunos de pós-graduação da LIEPP) com validade de até 5 anos.

Topo da Página ●

Disciplinas ○

PDM ○

Qualificação ○

Defesa ○

Pós-defesa ○

Topo da Página ●

Disciplinas ○

PDM ○

Qualificação ○

Defesa ○

Pós-defesa ○

REDES SOCIAIS

1. Divulgação do Programa
2. Divulgação de Eventos
3. Divulgação científica
4. Notícias
5. Dia a dia do PPG

@bioinfoufpr



YOUTUBE



Discentes Bioinformática UFPR

40 subscribers

SUBSCRIBE

HOME

VIDEOS

PLAYLISTS

CHANNELS

DISCUSSION

ABOUT



Uploads

▶ PLAY ALL



Análise bioinformática do microbioma associado a...

49 views • 2 weeks ago



Introdução à Programação - Parte 2 (tipos de variáveis,...

30 views • 5 months ago



Introdução à Programação - Parte 1 (algoritmo, teste...

75 views • 6 months ago

Eventos



**I WORKSHOP DE
BIOINFORMÁTICA**
UFPR

02 A 06 DE DEZEMBRO
2019

INSCRIÇÕES: 24 A 31 DE OUTUBRO

MINICURSOS
INTRODUÇÃO À BIOINFORMÁTICA
INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO COM PYTHON
INTRODUÇÃO À LINGUAGEM R
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
PROCESSAMENTO DE TEXTO

APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS
SUBMETA O RESUMO DO SEU PÔSTER!

WORKSHOP DE
BIOINFORMÁTICA 2019

CURSOS FORA DE EVENTOS

PLATAFORMA SIGA

www.prppg.ufpr.br/siga

sigaufpr 3.0

Login

Faça Login para Iniciar!

CPF ou PASSAPORTE

Senha

Entrar

Esqueceu/Não sabe seu Login ou a Senha?
Autenticação de Documentos

sigaufpr 3.0

444 Programas Consultar	11401 Docentes Credenciados Consultar
40291 Discentes Matriculados Consultar	925 Discentes Externos
1726 Turmas Ofertadas	3831 Projetos de Pesquisa Consultar

Faça Login para Iniciar!

CPF ou PASSAPORTE

Senha

Entrar

Esqueceu/Não sabe seu Login ou a Senha?
Autenticação de Documentos

PLATAFORMA SIGA

sigauFPR



Programa de Pós Graduação em BIOINFORMÁTICA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

Prezado(a) MONIQUE SCHREINER,

Como aluno do curso de BIOINFORMÁTICA, está disponível o Portal do Discente no SISTEMA DE GESTÃO ACADÊMICA (SIGA-UFPR).

Para o primeiro acesso é necessário cadastrar sua senha no link abaixo:

<http://www.prrpg.ufpr.br/siga/visitante/redefinirSenha.jsp?krs=PGYsaTajzcepYQi8YxjM9ZZxwQRdJLRtld7Q53Is9vW0hJojmMSu9eizDL75xUmSc>

Esse link será válido por 24h a partir do envio desta mensagem (até 03/01/2019 10:24).

Nesse Portal poderá acompanhar sua progressão acadêmica, obter certidões e declarações bem como realizar as atividades previstas para seu curso.

É obrigatório o acesso para efetivar a matrícula em disciplinas de acordo com o cronograma da secretaria de seu PPG.

Ao fazer seu primeiro login, o passo inicial é clicar em PERFIL (EDITAR) para atualizar os dados de seu cadastro pessoal como aluno, e deverá obrigatoriamente preencher e/ou atualizar todos os campos solicitados, dados pessoais e dados complementares, e ao final clicar em SALVAR.

Após atualizar seu cadastro, volte para a página inicial do Portal. Ao clicar em DISCIPLINAS para ver as disciplinas ofertadas de acordo com o período.

Para solicitar matrícula em uma disciplina basta clicar no símbolo de + no lado direito do nome da disciplina em questão . Faça isto para cada uma das disciplinas que quiser solicitar matrícula.



CAMILA

40001016066P4 (2019)
BIOINFORMÁTICA

Início

Disciplinas

Solicitação/Atuais

Histórico de Turmas

Projetos

Relatórios

Informações do Programa

Meus Dados Pessoais

Alterar Foto

BIOINFORMÁTICA (Mestrado Acadêmico) 40001016066P4



ÁREA BÁSICA

-



REGIME

Semestral



COORDENADOR



SECRETARIA

(41) 3361-4906

bioinfo@ufpr.br

Calendário do Programa

< > Hoje

Fevereiro 2020

Mês Semana Dia

Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sab
26	27	28	29	30	31	1

 Início Disciplinas Solicitação/Atuais Histórico de Turmas Projetos Relatórios Informações do Programa Meus Dados Pessoais Alterar Foto Acessar o Moodle Cardápio RU Meus Documentos

BIOINFORMÁTICA (Mestrado Acadêmico) 40001016066P4



ÁREA BÁSICA
-



REGIME
Semestral



COORDENADOR



SECRETARIA
(41) 3361-4906
bioinfo@ufpr.br

 Calendário do Programa

< > Hoje

Fevereiro 2020

Mês Semana Dia

Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sab
	26	27	28	29	30	31



- Início
- Disciplinas
- Solicitação/Atuais**
- Histórico de Turmas
- Projetos
- Relatórios
- Informações do Programa
- Meus Dados Pessoais
- Alterar Foto
- Acessar o Moodle
- Cardápio RU
- Meus Documentos

Disciplinas

Matrículas Abertas

Sigla	Disciplina	Turma - Período	Situação	Informações	Ação
PRPPG7002	MÉTODOS ESTATÍSTICOS EM PESQUISA CIENTÍFICA	MEPC Presencial - 2020.1 - 1º Semestre	Matrículas Abertas até 09/03/2020	Visualizar	Solicitar Matrícula
PRPPG7002	MÉTODOS ESTATÍSTICOS EM PESQUISA CIENTÍFICA	MEPC Remota - 2020.1 - 1º Semestre	Matrículas Abertas até 09/03/2020	Visualizar	Solicitar Matrícula
PRPPG7005	METODOLOGIA DE PESQUISA CIENTÍFICA	MPC Presencial - 2020.1 - 1º Semestre	Matrículas Abertas até 09/03/2020	Visualizar	Solicitar Matrícula
PRPPG7005	METODOLOGIA DE PESQUISA CIENTÍFICA	MPC Remota - 2020.1 - 1º Semestre	Matrículas Abertas até 09/03/2020	Visualizar	Solicitar Matrícula
PRPPG7008	INOVAÇÃO E EMPREENDEDORISMO	IEE Remota - 2020.1 - 1º Semestre	Matrículas Abertas até 13/04/2020	Visualizar	Solicitar Matrícula
PRPPG7008	INOVAÇÃO E EMPREENDEDORISMO	IEE Presencial - 2020.1 - 1º Semestre	Matrículas Abertas até 13/04/2020	Visualizar	Solicitar Matrícula

1 2 3



INOVAÇÃO E EMPREENDEDORISMO - IEE Presencial - 2020.1

Sigla: PRPPG-7008

Créditos: 2

Horário: Quinta - 19:00 às 22:00 - 10 encontros

Local: Auditório do CIFLOMA ? Engenharia Florestal, Campus Jardim Botânico (Avenida Prefeito Lothário Meissner, 632).

Início das aulas: 22/04/2020

Fim das aulas: 24/06/2020

Ementa: Fundamentos da economia e da gestão da inovação. Fundamentos da atividade empreendedora. Dinâmica de geração e de difusão da tecnologia. Gestão de ativos complementares. Abordagem sistêmica da inovação. Instrumentos de propriedade intelectual. Fundamentos de prospecção tecnológica. Mecanismos de transferência de tecnologia. Inovação e sustentabilidade. Instrumentos de fomento à inovação. Aspectos jurídicos de startups. Plano e modelo de negócio. Conteúdo programático:

<http://www.prppg.ufpr.br/site/inovacao-e-emprededorismo-2020-1/>

Bibliografia: ADNER, R. Match your innovation strategy to your innovation ecosystem, Harvard Business Review, Harvard Business School Publishing Corporation, v. 84, n. 4, p. 1-11,

Ok

Situação	Informações	Ação
bertas até 09/03/2020	Visualizar 🔍	Solicitar Matrícula 📄
bertas até 09/03/2020	Visualizar 🔍	Solicitar Matrícula 📄
bertas até 09/03/2020	Visualizar 🔍	Solicitar Matrícula 📄
bertas até 09/03/2020	Visualizar 🔍	Solicitar Matrícula 📄
bertas até 09/03/2020	Visualizar 🔍	Solicitar Matrícula 📄
bertas até 13/04/2020	Visualizar 🔍	Solicitar Matrícula 📄





Início

Disciplinas

Solicitação/Atuais

Histórico de Turmas

Projetos

Relatórios

Informações do Programa

Meus Dados Pessoais

Alterar Foto

Acessar o Moodle

Cardápio RU

Meus Documentos

Créditos Obrigatórios

4 concluídos de 14.0 necessários

Créditos Eletivos

19 concluídos de 4.0 necessários

Histórico

2019

Nome - Turma	Sigla	Créditos	Período	Frequência	Nota	Conceito	Status	Modalidade	Relatório
SEMINÁRIOS DE DISSERTAÇÃO EM BIOINFORMÁTICA II - Turma 2019	BINF-7031	1	2º Semestre	100%	10.0	A	Aprovado	Obrigatória	Declaração de Disciplina Cursada
SESSÃO DE REFERATAS II - Turma 2019	BINF-7019	1	2º Semestre	100%	10.0	A	Aprovado	Obrigatória	Declaração de Disciplina Cursada

2018

Nome - Turma	Sigla	Créditos	Período	Frequência	Nota	Conceito	Status	Modalidade	Relatório
BIOESTATÍSTICA - Turma			2º						

Início

Disciplinas

Solicitação/Atuais

Histórico de Turmas

Projetos

Relatórios

Informações do Programa

Meus Dados Pessoais

Alterar Foto

Acessar o Moodle

Cardápio RU

Meus Documentos

Documentos e Relatórios

Declaração de Matrícula

Documento com autenticação eletrônica

Histórico Escolar

Documento com autenticação eletrônica

Declaração de Bolsista

Documento com autenticação eletrônica

Declaração de Disciplinas Cursadas

Documento com autenticação eletrônica



- Início
- Disciplinas
- Solicitação/Atuais
- Histórico de Turmas
- Projetos
- Relatórios
- Informações do Programa
- Meus Dados Pessoais
- Alterar Foto
- Acessar o Moodle
- Cardápio RU
- Meus Documentos

Cardápio RU

Informações

RUs Curitiba:

O cardápio dos restaurantes universitários de Curitiba é elaborado pela equipe de nutrição, composta por quadro próprio da UFPR. Saladas, guarnições, arroz e feijão são servidos livremente e carne e sobremesa são servidos de forma porcionada. Variações podem ocorrer entre as unidades considerando particularidades de cada uma, como equipamentos, mão-de-obra e questões logísticas.

RUs do Interior:

O cardápio dos RUs do interior é elaborado por nutricionistas vinculadas aos restaurantes terceirizados que prestam serviço à UFPR e segue como padrão mínimo o cardápio dos RUs de Curitiba.

Selecione o RU

RU Centro Politécnico

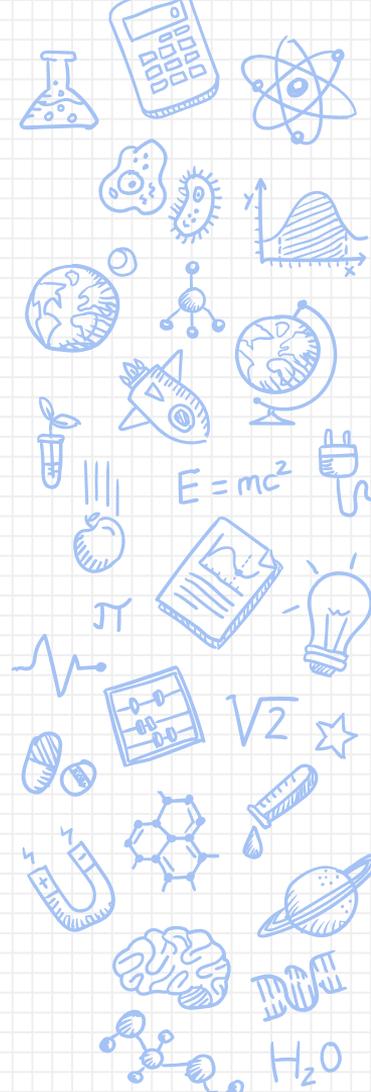
Ver cardápio



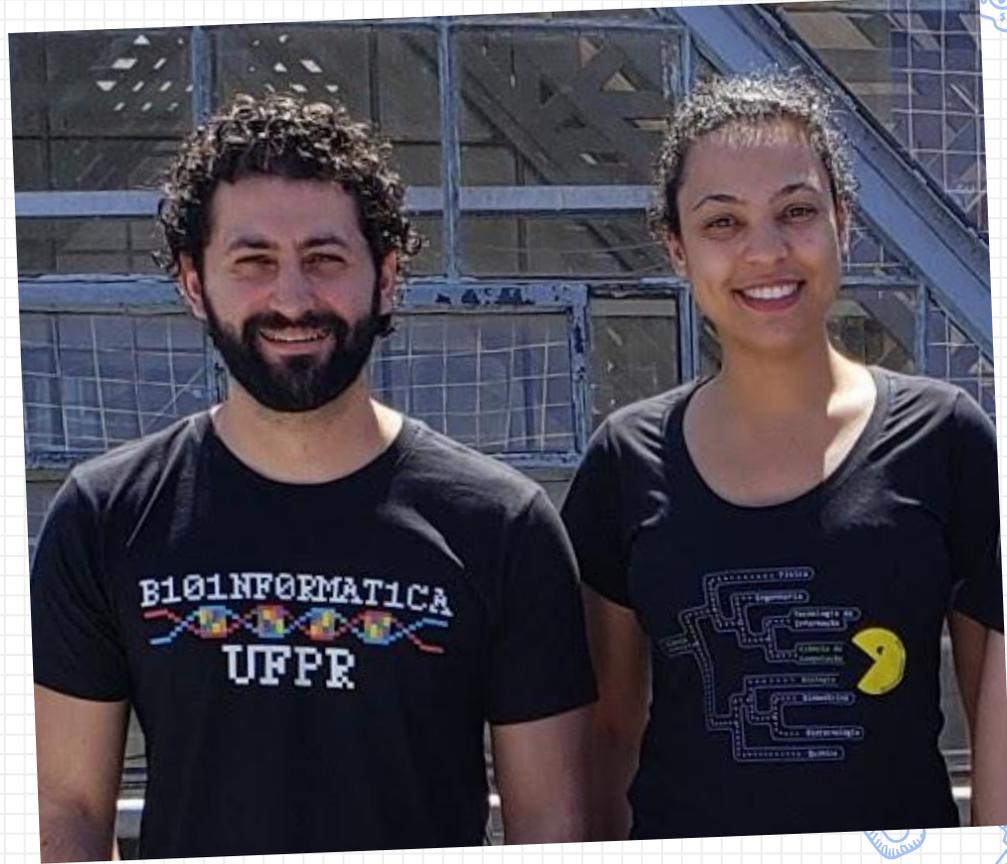
APGGUFPR

Associação de Pós-Graduandos da
Universidade Federal do Paraná

apgufpr2019@gmail.com

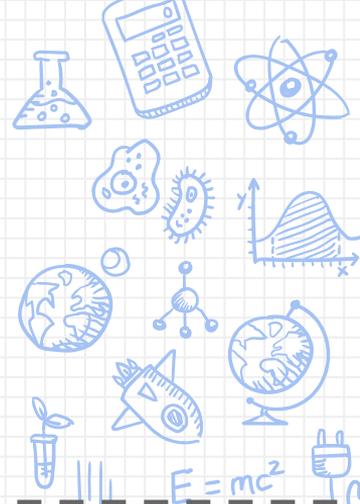


Identidade Visual



Estrutura

- 3 laboratórios,
- 1 sala de servidor,
- 1 sala de videoconferência,
- 1 sala de estudos
- 1 sala de aula,
- copa e café

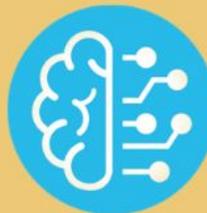


LINHAS DE PESQUISA DO PPG



BIOLOGIA ESTRUTURAL E FUNCIONAL

- Genômica, transcriptômica, proteômica e metabolômica
- Metagenômica e evolução molecular
- Filogenômica e biodiversidade



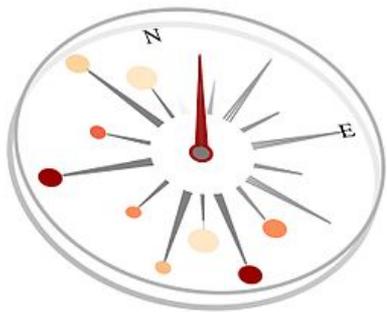
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E MINERAÇÃO DE DADOS

- Descoberta e reconhecimento de padrões
- Aprendizado de máquina
- Computação evolutiva

BIOLOGIA COMPUTACIONAL

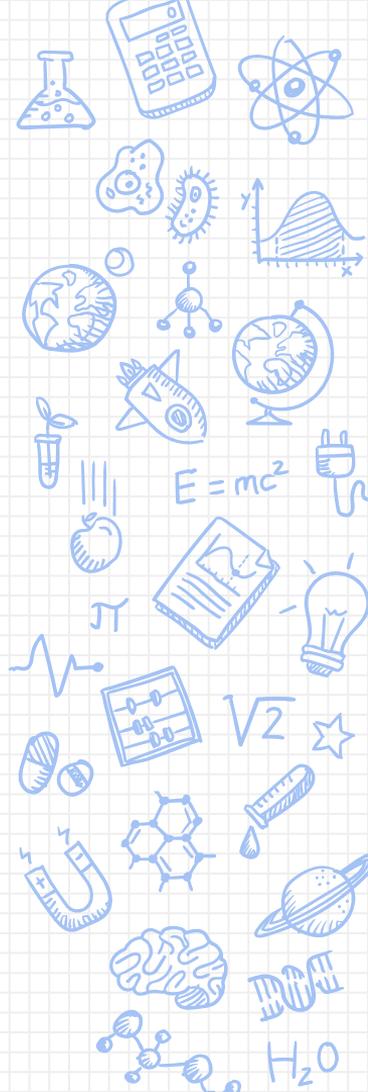
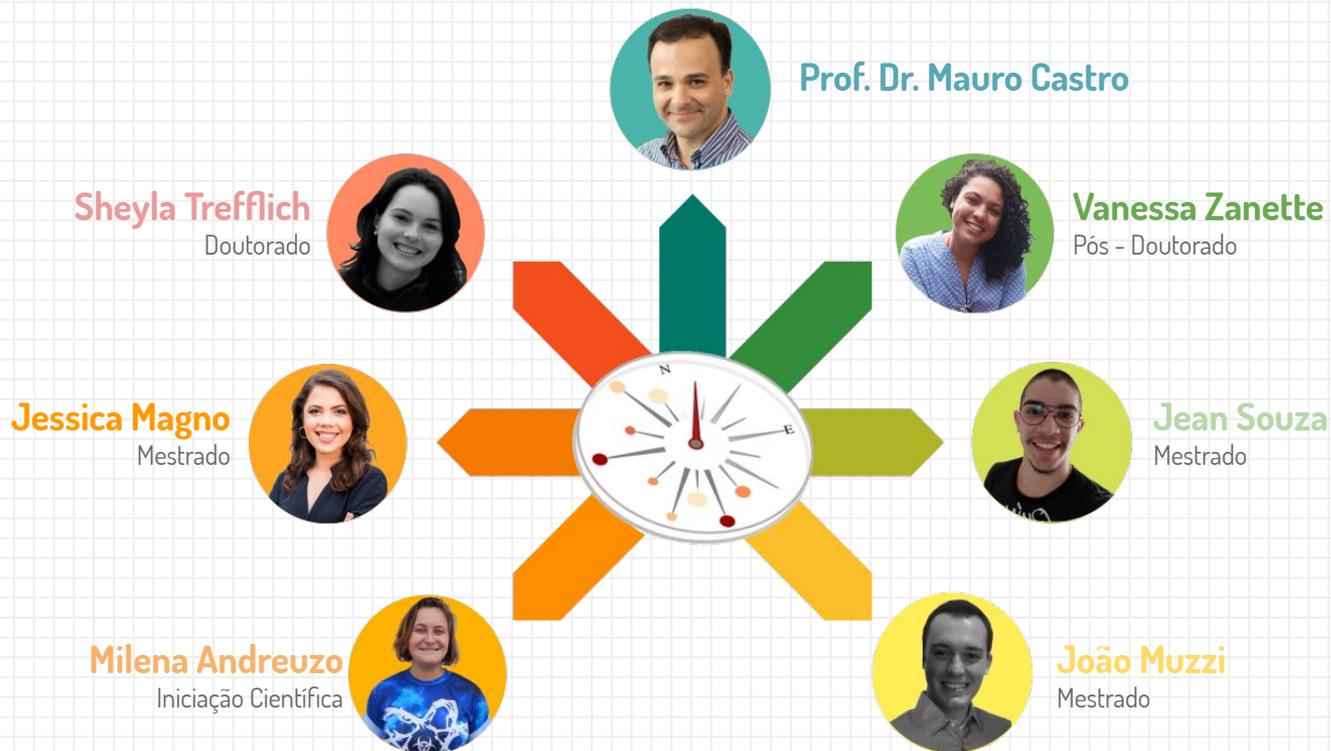
- Métodos computacionais, estatísticos e matemáticos
- Análise e integração de dados biológicos
- Biologia quantitativa e de sistemas

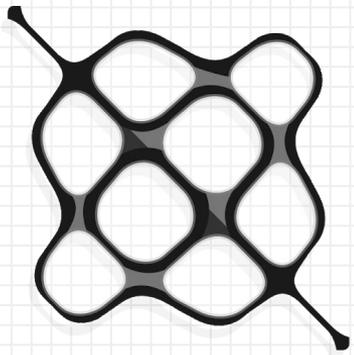




Laboratório Bioinformática e Biologia de Sistemas

Nossa Equipe





Laboratório de
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
APLICADA À BIOINFORMÁTICA

Alunos



Principais Linhas de Pesquisa

Montagem de Genomas (Dieval)

SWeeP e árvores filogenéticas (Roberto)

- Super-árvores;
- Vírus;
- Mitocondrial.

FRes - Rede Neural para Otimização (Roberto)

